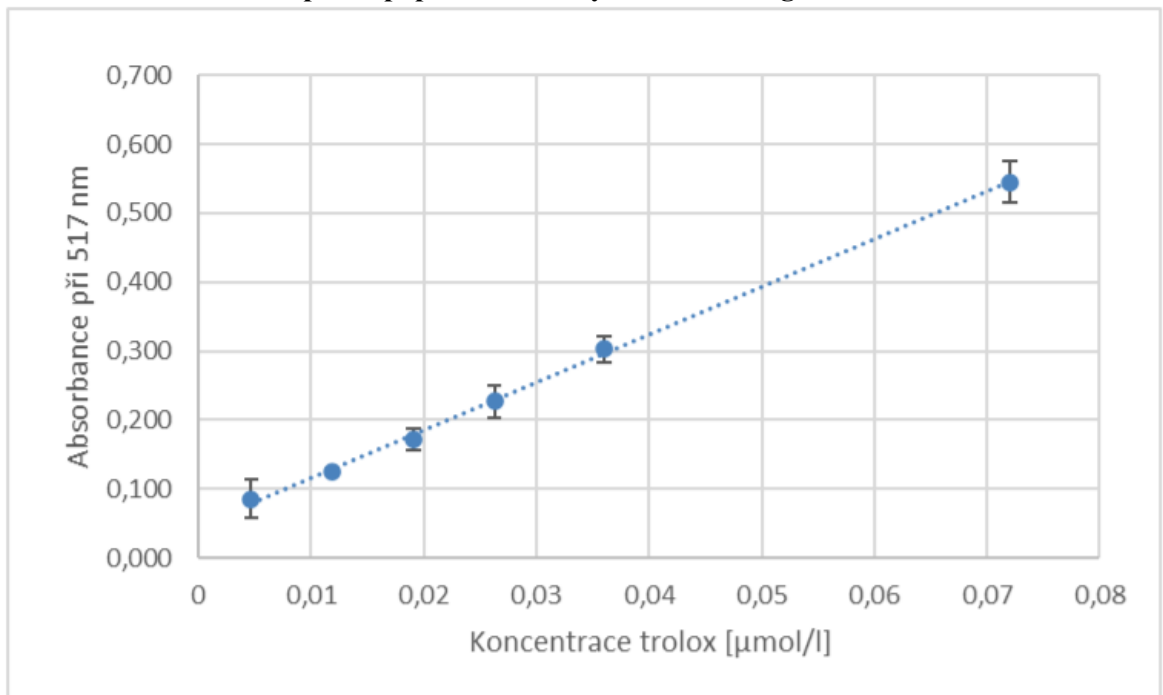
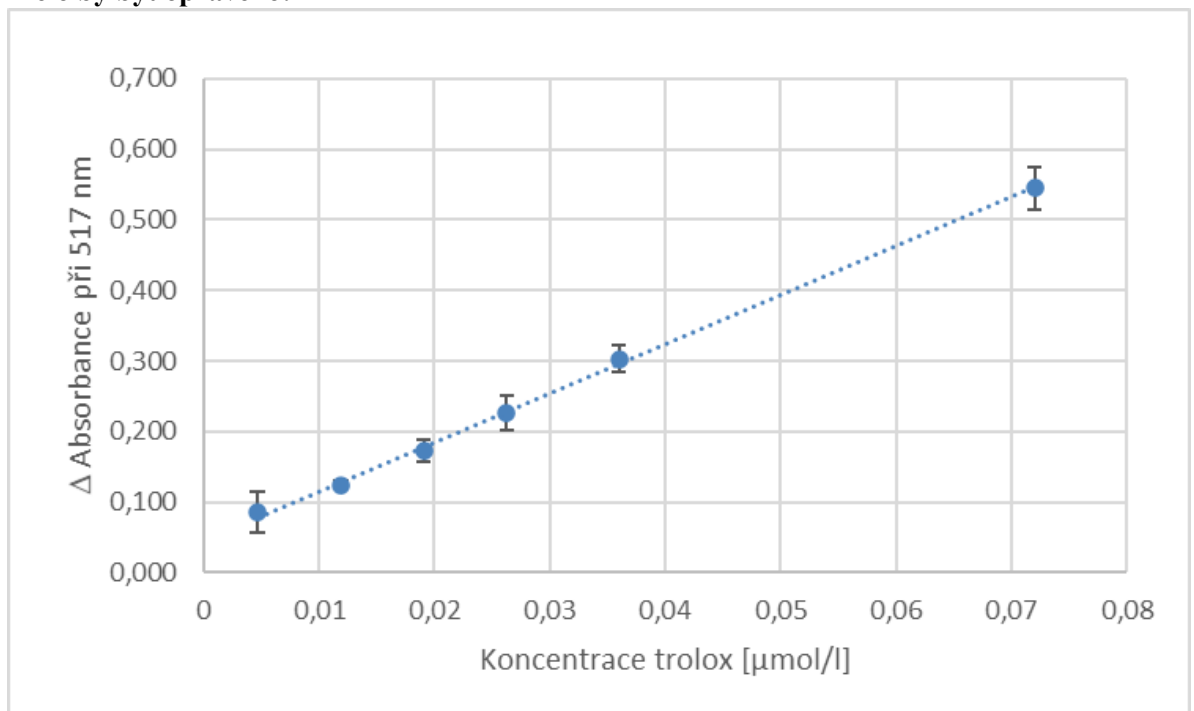


1. Strana 21, obrázek 11 oprava popisku svislé osy kalibračního grafu



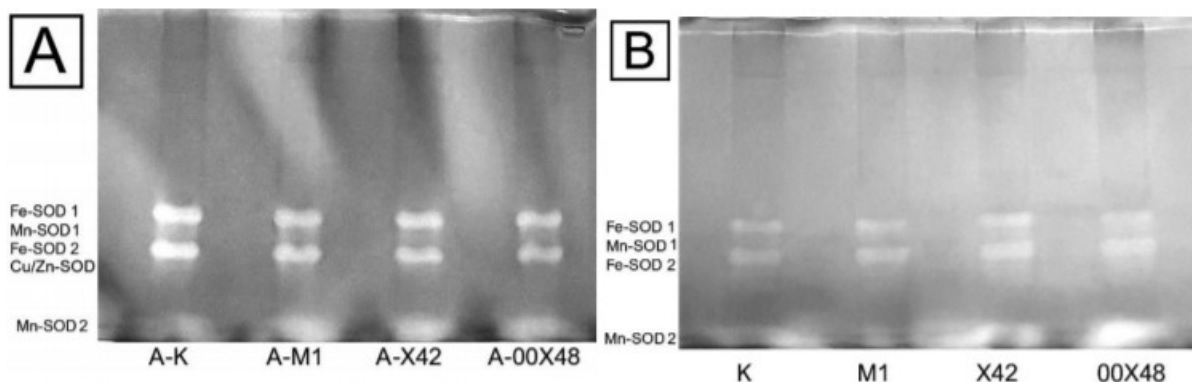
Obr.11: Kalibrace pro stanovení antioxidačních vlastností metodou DPPH. Závislost absorbance radikálu DPPH (517 nm) na koncentraci troloxu v 50% ethanolu

**Mělo by být opraveno:**

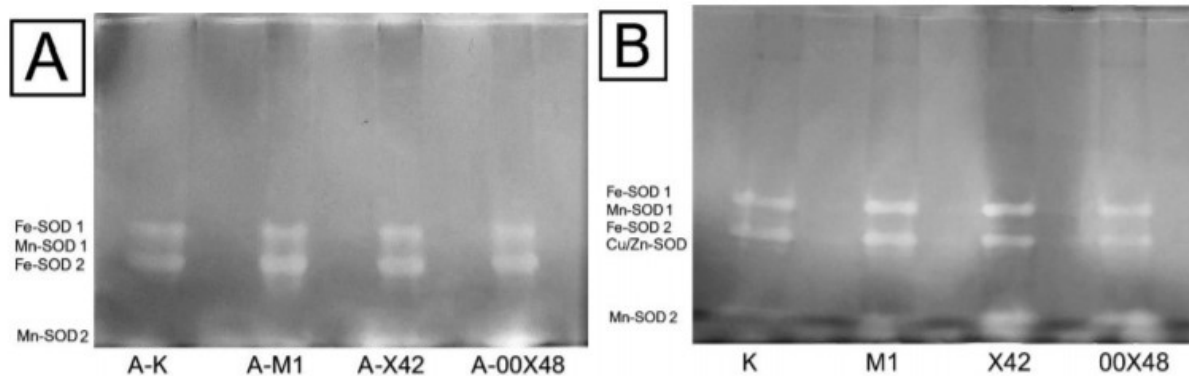


Obr.11: Kalibrace pro stanovení antioxidačních vlastností metodou DPPH. Hodnoty závislosti absorbance radikálu DPPH (517 nm) na koncentraci troloxu v 50% ethanolu byly vztaheny vůči referenci. Reference - rozpad syntetického radikálu bez přítomnosti troloxu.  $\Delta$ Absorbance = |(hodnoty DPPH s troloxem) - (Reference)|

2. Strana 33, Obrázky 22. a 24, prohozené obrázky B.

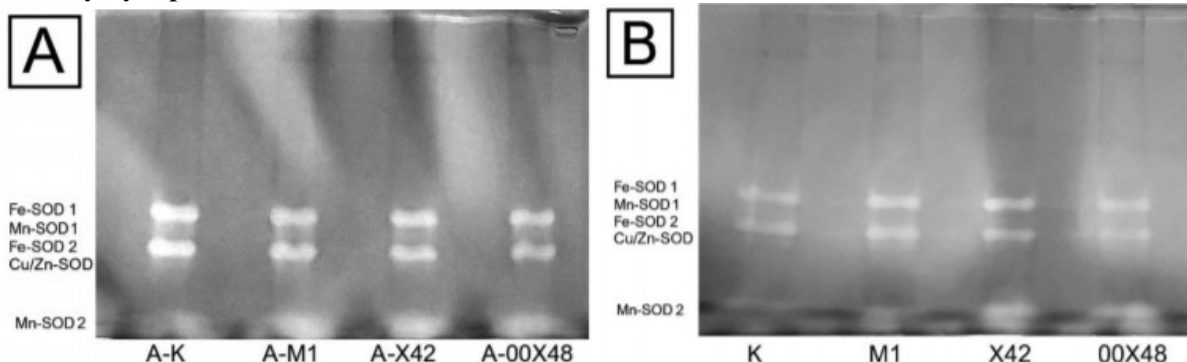


Obr.22 Elektroforetická separace v 10 % gelu za nativních podmínek extraktů rostlin rajčat ošetřených *P. oligandrum* a infikovaných *A. brassicicola* a extraktů rajčat pouze ošetřených *P. oligandrum*(neinfikovaných). Následovala detekce isoenzymů SOD. Do jamek bylo nanášeno 45  $\mu$ g proteinů. A-rostliny rajčete ošetřené *P. oligandrum* a infikované *A. brassicicola*; B-rostliny rajčete pouze ošetřené *P. oligandrum*; K – bez ošetření *P. oligandrum*; M1 – komerčně dostupný izolát *P. oligandrum*; X42 – nový izolát *P. oligandrum*; 00X48 – nový izolát *P. oligandrum*

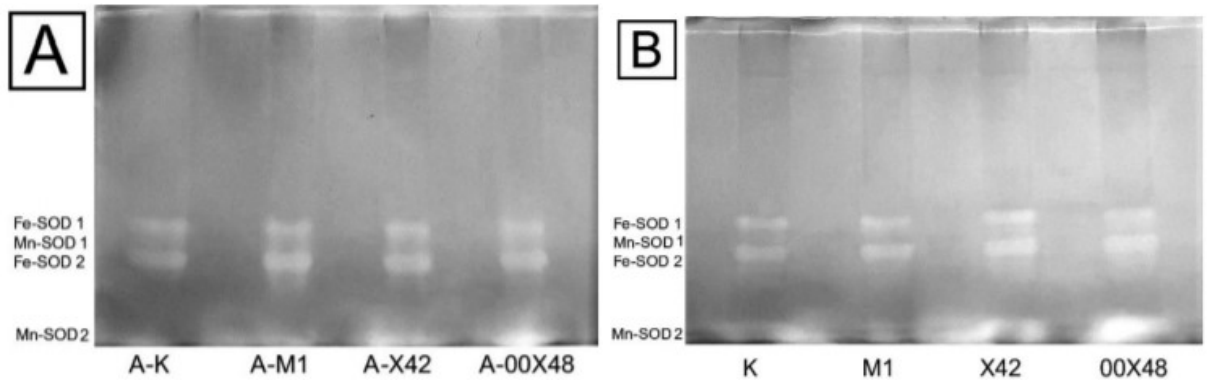


Obr. 24 Elektroforetická separace v 10 % gelu za nativních podmínek extraktů rostlin rajčat ošetřených *P. oligandrum* a infikovaných *A. brassicicola* a extraktů rajčat pouze ošetřených *P. oligandrum*(neinfikovaných). Následovala detekce isoenzymů Mn-SOD a Fe-SOD. Do jamek bylo nanášeno 45  $\mu$ g proteinů. A-rostliny rajčete ošetřené *P. oligandrum* a infikované *A. brassicicola*; B-rostliny rajčete pouze ošetřené *P. o.*; K – bez ošetření *P. oligandrum*; M1 – komerčně dostupný izolát *P. oligandrum*; X42 – nový izolát *P. oligandrum*; 00X48 – nový izolát *P. oligandrum*

Mělo by být opraveno:



Obr. 22 Elektroforetická separace v 10 % gelu za nativních podmínek extraktů rostlin rajčat ošetřených *P. oligandrum* a infikovaných *A. brassicicola* a extraktů rajčat pouze ošetřených *P. oligandrum*(neinfikovaných). Následovala detekce isoenzymů SOD. Do jamek bylo nanášeno 45  $\mu$ g proteinů. A-rostliny rajčete ošetřené *P. oligandrum* a infikované *A. brassicicola*; B-rostliny rajčete pouze ošetřené *P. oligandrum*; K – bez ošetření *P. oligandrum*; M1 – komerčně dostupný izolát *P. oligandrum*; X42 – nový izolát *P. oligandrum*; 00X48 – nový izolát *P. oligandrum*



Obr. 24 Elektroforetická separace v 10 % gelu za nativních podmínek extraktů rostlin rajčat ošetřených *P. oligandrum* a infikovaných *A. brassicicola* a extraktů rajčat pouze ošetřených *P. oligandrum* (neinfikovaných). Následovala detekce isoenzymů Mn-SOD a Fe-SOD. Do jamek bylo naneseno 45  $\mu$ g proteinů. A-rostliny rajčete ošetřené *P. oligandrum* a infikované *A. brassicicola*; B-rostliny rajčete pouze ošetřené *P.o.*; K – bez ošetření *P. oligandrum*; M1 – komerčně dostupný izolát *P. oligandrum*; X42 – nový izolát *P. oligandrum*; 00X48 – nový izolát *P. oligandrum*